Examiner   Hoai V. Ho   2818															10/675,212									SCHEUERLEIN ET AL.												
Rejected															Examiner								1	Art Unit												
Claim		H														Hoai V. Ho 2818																				
Claim			_	Т-				_		1	_								_	_	-r															
Claim Date    Claim   Date   Claim			√	F	₹ej	jec	te	d			(Through numera							al)		Non-Elected				A	Appeal											
E         B			1	Allowed						÷ Restricted					d			ı		Interference			0	Objected												
E         B	,																		J								Date			_	_					
The control of the control o		Cla	12.5		Т	Т	꾸	ate	<u>-</u>	_	-	$\dashv$		Cli		16			Ua 	T	Т	T	1			ĦŢ		T		T	П		$\dashv$			
1   V		inal	igina 1	1			-							inal	igina	4								inal	igina		1									
2       102       102         3       4       54       103         6       56       106       106         6       96       106       106         7       57       107       107         8       98       109       109         10       60       109       109         10       60       111       111         11       61       1112       112         13       63       113       114         16       64       114       114         15       65       115       115         16       66       66       116         17       67       117       117         18       68       115         19       69       119       119         20       70       120       120         21       71       121       121       121         22       72       122       122       22         23       73       133       133       123       24         24       74       121       121       121       121       121		"	ō or	f										1	l	υ¥																				
3					Ţ		$\Box$		$\Box$							1/		$\Box$	_	$\perp$	1	_ _				$\square$	$\dashv$		+	+			_			
4       1       64       104       105         6       6       56       √       106       106         7       56       √       107       107       107         8       58       108       109       1		-		╀	+	-	$\dashv$	+	$\dashv$	_	-			_		╁				+	+		1			Н	$\dashv$	-	+	+		$\dashv$	$\dashv$			
6         6         7         106         107         107         107         107         108         58         108         58         109		-		$\dagger$	$\dagger$	+		_				_			54	$\coprod$					$\dagger$		]		104											
7         6         58         108         108         9         109         109         109         109         109         100         110         110         110         110         110         110         111				Γ		$\top$										Ц,	$\angle$				1					$\square$	-	_	_	_	_					
8       9       108       109         10       60       109       110         11       61       110       111         12       62       112       112         13       63       113       114         15       66       115       115         16       66       116       117         17       67       117       117         18       68       118       119         20       70       120       119         21       71       121       121         22       72       122       122         23       73       123       123         24       74       124       124         25       75       125       125         26       76       126       127         28       78       128       129         30       80       130       130         31       81       131       131         32       82       132       132         33       83       83       133         34       84       134       134				╀	+		_	-	_		-	_		-		V		-		+	+		-			+	$\dashv$	+	-	╁	-					
9   100   109   1100   1100   1110   1111   111		<del>-  </del>	-	╁	+	+	$\dashv$	$\dashv$		_	-			├─						+	t		1		108	Н	-		-  -	+-	╁		$\dashv$			
11				$\perp$		7	1								59					İ			]		109											
12				$\bot$	Ţ	$\perp$	$\perp$	_	_							<u> </u>	Ш	$\dashv$	_ _	+	4		4	<u> </u>		-	$\dashv$		-	_	<u> </u>	$\vdash$	-			
13		$\vdash$		+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		$\vdash$			<u> </u>		├		-		╁	+		-		111	$\vdash$		+	+		╁	-	$\dashv$			
14		H		+	+	+	┪	+	-		$\dashv$					$\vdash$		$\dashv$	+	$^{+}$	†		1					十								
16       66       116       117         17       68       111       117         18       68       1118       119         20       70       120       121         21       71       122       121         22       772       122       122         23       73       123       124         24       74       124       124         25       75       125       126         26       76       127       127         28       78       128       128         29       79       130       130         31       81       131       131         32       82       132       132         33       83       133       131         34       84       134       134         35       85       135       135         36       86       136       136         37       87       87       137       137         38       88       138       138         39       88       138       139         40       90       140 <td></td> <td></td> <td>14</td> <td>Ĺ</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>64</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>]::::</td> <td></td> <td>114</td> <td></td>			14	Ĺ	1										64						1		]::::		114											
17						_			4							_				$\bot$	4		4	<u> </u>	115	H	$\vdash$	$\dashv$	+	+	┼	Н	_			
18		$\vdash$		+	+	+	$\dashv$	4	$\dashv$		$\vdash$	_		<u> </u>		├	H	$\vdash$	-	+	+		-			$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+-	╁	H	ᅱ			
19				╁	+	-+	+		$\dashv$							╁	-	H	+	+	$\dagger$	++-	1	<u> </u>	118	$\vdash$	H	-	$\top$	十	1	H				
121			19	T	$\top$										69										119			$\Box$	$\perp$							
22         123         122         123         124         124         124         124         124         124         124         124         125         126         126         126         126         127         127         127         127         127         127         127         127         127         128         128         129         129         129         129         129         130         130         131         130         131         131         132         132         132         132         133         134         134         134         134         134         134         134         135         136         137         136         137         136         137         136         137				1	1	$\bot$	_		_			_				↓_	_	$\sqcup$		+	4	$\bot$	-			+-	$\vdash\vdash$	$\dashv$	+	+	-	Н	_			
23         123         124         124         124         124         125         125         125         125         125         126         126         127         128         127         128         128         129         128         129         129         129         129         129         129         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         131         133         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         135         135         136         135         135         136         136         137         137         138         138         138         138         138         138         138         138         138         139         140         141         141         141         141         142         142         142         142         143         144         144         144         144         144         144         144         144         145         146         146         146         147         148         149         149         149				+	+	+	$\dashv$		_					ļ		$\vdash$	-	-+		+	+		-			+-		$\dashv$	+	╁	+	Н				
24       74       124       125         25       76       125       125         26       76       126       127         27       77       127       127         28       79       128       128         29       79       129       130         30       80       130       131         31       81       131       131         32       82       132       132         33       83       133       133         34       84       134       134         35       85       135       35         36       86       136       136         37       87       137       137         38       88       138       138         39       89       139       140         40       90       140       141         41       91       141       141         42       92       142       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       96       146       146		-		+	$\dagger$	+	+	$\dashv$				-				✝	-		$\top$	$\dagger$	7		1		123											
26       76       126         27       77       127         28       78       128         29       79       129         30       81       130         31       82       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       86       137         38       88       138         39       90       140         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       1449			24												74				$\Box$		$\Box$		]				Ш			4_	4_					
27         77         127         128         128         128         128         128         128         128         128         128         128         128         128         128         128         128         130         130         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         131         131         131         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         133         134				$\perp$	4	-	-	_			_	-		<u> </u>	75	╀	<u> </u>		+	+	+		-	<u> </u>	125	╁	$\left  - \right $	$\dashv$	+		+		$\dashv$			
28         78         128         129         129         130         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         131         132         132         132         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         136         136         136         137         137         137         137         138         138         138         139         139         140         140         140         141         141         142         142         142         142         143         144         144         145         145         146         146         147         147         147         147         148         149         1				+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$		-	-		-	77	+			+	+	+		-				$\vdash$	$\dashv$	+		+		$\dashv$			
29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       99       149				†	十	$\forall$	1	$\dashv$	$\dashv$						78	十					1		]		128											
31       81       131         32       82       132         33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149			29		$\Box$										79					Ţ	$\Box$		]		129					$\perp$	↓_		Ш			
32				-	+	+		$\dashv$			_	<u> </u>				┼	╁	$\vdash$	+	+	+		-	<b> </b>			$  \cdot  $	$\dashv$		+	╁	Н	$\dashv$			
33       83       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       98       148         49       149       149				+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$			-	$\vdash$		-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	+	+	$\dagger$	++	1	-	132	+	╁	$\dashv$	$\dashv$		+	Н	$\vdash$			
35     85       36     86       37     87       38     88       39     89       40     90       41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     99       135       136       137       138       139       139       140       141       141       141       141       141       142       143       144       145       146       147       148       149				+	十	十	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$								$\top$		1	1			]		133											
36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       149				I	ightharpoonup								]						$\bot$	Ţ			]:::					<u> </u>		_	$\bot$	_	Щ			
37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       99       149				+	4	-	_	4		_	-	_		<u> </u>		1		Н	-	+	4		4:::	<b> </b>	135		$\vdash$	-	-	╀	+	-	$\dashv$			
38       88       138         39       90       139         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       99       149				╁	+	-+	$\dashv$	-	$\vdash$	_	┢				87	⊢	-	$\vdash$		╫	+		-	-	137	+	Н	$\dashv$	+	+	+	-	Н			
40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       99       148         49       99       149		$\vdash$		+	+	十		$\neg$							88		$\vdash$			士					138											
41       91       141       142         42       92       142       142         43       93       143       143         44       94       144       144         45       95       145       145         46       96       146       147         48       98       148       148         49       99       149       149			39	I																Ţ	Į		]				Ш			4		_	Ш			
42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149				+	4	+	4	$\dashv$	$\vdash$		-	$\vdash$		<u> </u>		$\vdash$	-	$\vdash \vdash$	+	+	4	++	-	<b>-</b>			Н	$\vdash$	+	+	+	┼	Н			
43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       99       149		$\vdash$		+	+	+	$\dashv$	$\dashv$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	1	<del> </del>		╁	+-	$\vdash$	+	+	$\dashv$	+	-		142	+	Н	$\vdash$	$\dashv$	+	+	$\vdash$	H			
44     94     144       45     95     145       46     96     146       47     97     147       48     98     148       49     99     149				+	+	+			H						93	1	T		_	丁	7				143	П				工						
46     96       47     97       48     98       49     99			44		1								]		94		Γ			$\top$	$\exists$				144			$\Box$	$\perp$	$\perp$	L	$\Box$				
47 97 147 148 148 49 99 149 149 149 149 149 149 149 149 1				4	4	$\dashv$	_			L	<u> </u>	_		<u> </u>		1	$\vdash$	$\vdash \downarrow$	+	+	4	-    -	- :::		145	+	H	$\vdash \vdash$	-	+	+-	┼	$\vdash \vdash$			
48 98 148 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149		$\vdash$		+	+	+	$\dashv$			-	-	$\vdash$	1	-		+	$\vdash$	$\vdash$	+	+	$\dashv$	<del>   -</del>	-	-			$\forall$	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	${\mathbb H}$			
49 7				Η.	7	$\dashv$		_		$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		T	$\vdash$	$\Box$	+	$\dagger$	_				148		Ħ				上					
			49	X	$\Box$										99	Г		П		Ţ	1		]:::		149				I	T	$\perp$	$\sqsubseteq$	П			
			50 J	1		Ш		Ш	Ш.	<u></u>	<u> </u>	<u></u>	J::::		1100				_1.	┸			_];;;	:L	<u>  150</u>	1		Ш			Д	1	Ш			

Application No.

10/675,212

Index of Claims

Applicant(s)

SCHEUERLEIN ET AL.